QUALITY ASSURANCE REPORT/QUALITY CONTROL REPORT

CE/QA/PR/ 731 /2023-24, DATE: 31/10/23

Name of Work	:	Improvements to roads and drains at Tanisandra Dasarahalli Saraipalya and Bharathnagara and Surrounding area in ward no 06 Byatarayanapura Sub Division Package-3 (Old Annuxure-2) Go Sl No 109,110,111. Comprehensive development and improvements to roads and drains Rachenahalli and surrounding area in ward No 6 and 7 Byatarayanapura Sub Division Package-2 (Old Annuxure-2) Go Sl No 112 and 113. Estimated cost 2000.00 Lakhs
Job Code	:	006-20-000195
Bill No.& Amount	:	**4th &Part Bill. Rs. 2,98,83,412.00 (Including GST)**
Name of Agency	:	**M/s. Ram and Company, Prop.Sri C R Girish,**
Type of Test Performed	:	Bitumen Content and Gradation test as per Table 500.10 Table 500.17 MoRTH V Revision.
Materials on which Tests Was Performed	:	1. Dense Bituminous Macadam (Grade II) 2. Bituminous Concrete (Grade II)
Officers present during inspection	:	1. Sri. Suresh Devataraj AE- Ward No 06 2. Sri. K.M.Yadukrishna AEE-Quality Assurance
Project Management Consultants	:	Civil Pro
Observations	:	➢ Bitumen content & Gradation test was conducted by Project Management Consultants representative at random locations in presence of AE (Ward No.06), along with AEE QA division. ➢ The Bitumen content & Gradation Test were conducted for DBM (Grade II) & BC (Grade-II). The readings and results are recorded by the PMC consultants. ➢ The readings of Bitumen Content & Gradation Test results are tabulated and analysis of test results done by PMC is here by furnished. ➢ The location wise test results are reproduced in the tables shown below.
Test Locations	:	Location 1: BBMP Office Road Thanisandra, Infront of Coffee Mane, Location 2: BBMP Office Road Thanisandra, Infront of H.No.137 Location 3: Preeti Woods Road, Thanisandra, Vidyasagar layout, Infront of Sentinels pride apartment Location 4: Vidyasagar layout, Thanisandra, Infront of Preeti woods apartment Location 5: R K Hegde nagar, Infront of masjid Ashrafia, 12th cross, Location 6: R K Hegde nagar, H.No.1452, 13th cross Road Location 7: R K Hegde nagar, 11th Cross , infront of H.No. 1360 Location 8: Narayana PU College Road, Dasarahalli, Infront of empty site Location 9: Narayana PU College Road, Dasarahalli, Infront of College Location 10: 2nd Cross, Cauvery Layout, Mariyanna Palya Location 11: 1st cross, Vinayaka Layout, Kempapura, Infront of angel beauty parlour Location 12: Vinayaka Layout connecting road near 2nd cross Infront of H.No.24 Location 13: Padmatent main Road, Padmatent Layout infront of H.No.33

K.M 27/10/23

Scanned by CamScanner

Table-01: Bitumen Content and gradation Test Result
DBM- (GRADE-II)

Location 1: BBMP Office Road Thanisandra, Infront of Coffee Mane, (DBM) (51mm)
Location 2: BBMP Office Road Thanisandra, Infront of H.No.137(DBM) (53mm)
Location 3: Preeti Woods Road, Thanisandra, Vidyasagar layout, Infront of Sentinels pride apartment (DBM) (50mm)

Description	Trial 1	Trail 2	Trail 3
1.Initial weight of sample (gms) w1	332	336	329
2. Initial weight of filter paper (gms) w2	319	322.5	316
3. final weight of sample after extraction (gms) w3	4	4	4
4. Final weight of filter paper (gms) w4	6	6	6
5. Weight of finess (gms) w5=(w4-w2)	2	2	2
6. Weight of Bitumen Extracted (gms). w6=w1-w3+w5	15	15.5	15
7. Bitumen content in % (w6/w1)x100	4.52	4.61	4.56

SIEVE SIZE mm	Trail 1				Requirement as per MORTH table 500.10
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	Cumulative %Retained	Cumulative% Passing	
37.5	0	0	0.0	100.0	100
26.5	10	10	3.1	96.9	90 - 100
19	47	57	17.9	82.1	71 - 95
13.2	51	108	33.9	66.1	56 - 80
4.75	82	190	59.6	40.4	38 - 54
2.360	34	224	70.2	29.8	28 - 42
0.300	35	259	81.2	18.8	7 - 21
0.075	44	303	95.0	5.0	2 - 8

SIEVE SIZE mm	Trail 2				Requirement as per MORTH table 500.10
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	Cumulative %Retained	Cumulative% Passing	
37.5	0	0	0.0	100.0	100
26.5	15	15	4.7	95.3	90 - 100
19	45	60	18.6	81.4	71 - 95
13.2	25	85	26.4	73.6	56 - 80
4.75	95	180	55.8	44.2	38 - 54
2.360	41	221	68.5	31.5	28 - 42
0.300	45	266	82.5	17.5	7 - 21
0.075	36.5	302.5	93.8	6.2	2 - 8

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

SIEVE SIZE mm	Trail 3				Requirement as per MORTH table 500.10
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	Cumulative %Retained	Cumulative% Passing	
37.5	0	0	0.0	100.0	100
26.5	15	15	4.7	95.3	90 - 100
19	50	65	20.6	79.4	71 - 95
13.2	66	131	41.5	58.5	56 - 80
4.75	58	189	59.8	40.2	38 - 54
2.360	32	221	69.9	30.1	28 - 42
0.300	38	259	82.0	18.0	7 - 21
0.075	35	294	93.0	7.0	2 - 8

Table-02: Bitumen Content and gradation Test Result
DBM- (GRADE-II)

Location 4: Vidyasagar layout, Thanisandra, Infront of Preeti woods apartment (DBM) (52mm)
Location 5: R K Hegde nagar, Infront of masijid Ashrafia, 12th cross, (DBM) (51mm)
Location 6: R K Hegde nagar, H.No.1452, 13th cross Road (DBM) (53mm)
Location 7: R K Hegde nagar, 11th Cross , infront of H.No. 1360 (DBM) (52mm)

Description	Trial 1	Trail 2	Trail 3	Trail 4
1.Initial weight of sample (gms) w1	332	331	338	332
2. Initial weight of filter paper (gms) w2	319	318	324.5	319
3. final weight of sample after extraction (gms) w3	4	4	4	4
4. Final weight of filter paper (gms) w4	6	6	6	6
5. Weight of finess (gms) w5=(w4-w2)	2	2	2	2
6. Weight of Bitumen Extracted (gms). w6=w1-w3+w5	15	15	15.5	15
7. Bitumen content in % (w6/w1)x100	4.52	4.53	4.59	4.52

SIEVE SIZE mm	Trail 1				Requirement as per MORTH table 500.10
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	Cumulative %Retained	Cumulative% Passing	
37.5	0	0	0.0	100.0	100
26.5	12	12	3.8	96.2	90 - 100
19	56	68	21.3	78.7	71 - 95
13.2	48	116	36.4	63.6	56 - 80
4.75	70	186	58.3	41.7	38 - 54
2.360	38	224	70.2	29.8	28 - 42
0.300	40	264	82.8	17.2	7 - 21
0.075	34	298	93.4	6.6	2 - 8

SIEVE SIZE mm	Trail 2				Requirement as per MORTH table 500.10
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	Cumulative %Retained	Cumulative% Passing	
37.5	0	0	0.0	100.0	100
26.5	18	18	5.7	94.3	90 - 100
19	55	73	23.0	77.0	71 - 95
13.2	58	131	41.2	58.8	56 - 80
4.75	48	179	56.3	43.7	38 - 54
2.360	36	215	67.6	32.4	28 - 42
0.300	45	260	81.8	18.2	7 - 21
0.075	40	300	94.3	5.7	2 - 8

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಣೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ –
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಣೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಣೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಣೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

SIEVE SIZE mm	Trail 3				Requirement as per MORTH table 500.10
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	Cumulative %Retained	Cumulative% Passing	
37.5	0	0	0.0	100.0	100
26.5	10	10	3.1	96.9	90 - 100
19	59	69	21.3	78.7	71 - 95
13.2	60	129	39.8	60.2	56 - 80
4.75	50	179	55.2	44.8	38 - 54
2.360	43	222	68.4	31.6	28 - 42
0.300	45.5	267.5	82.4	17.6	7 - 21
0.075	38.0	305.5	94.1	5.9	2 - 8

SIEVE SIZE mm	Trail 4				Requirement as per MORTH table 500.10
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	Cumulative %Retained	Cumulative% Passing	
37.5	0	0	0.0	100.0	100
26.5	16	16	5.0	95.0	90 - 100
19	61	77	24.1	75.9	71 - 95
13.2	54	131	41.1	58.9	56 - 80
4.75	59	190	59.6	40.4	38 - 54
2.360	30	220	69.0	31.0	28 - 42
0.300	44	264	82.8	17.2	7 - 21
0.075	31	295	92.5	7.5	2 - 8

Table-03: Bitumen Content and gradation Test Results
BC- (GRADE-II)

Location 1: BBMP Office Road Thanisandra, Infront of Coffee Mane, (BC) (41mm)
Location 2: BBMP Office Road Thanisandra, Infront of H.No.137(BC) (42mm)
Location 3: Preeti Woods Road, Thanisandra, Vidyasagar layout, Infront of Sentinels pride apartment (BC) (40mm)
Location 4: Vidyasagar layout, Thanisandra, Infront of Preeti woods apartment (BC) (43mm)

Description	Trial 1	Trail 2	Trail 3	Trail 4
1.Initial weight of sample (gms) w1	318	321	315	327
2. Initial weight of filter paper (gms) w2	302.5	305.5	300	311
3. final weight of sample after extraction (gms) w3	4	4	4	4
4. Final weight of filter paper (gms) w4	6	6	6	6
5. Weight of finess (gms) w5=(w4-w2)	2	2	2	2
6. Weight of Bitumen Extracted (gms). w6=w1-w3+w5	17.5	17.5	17	18
7. Bitumen content in % (w6/w1)x100	5.50	5.45	5.40	5.50

SIEVE SIZE mm	Trail 1				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	10	10	3.3	96.7	90-100
9.5	45	55	18.2	81.8	70-88
4.75	75	130	43.0	57.0	53-71
2.36	39	169	55.9	44.1	42-58
1.18	25	194	64.1	35.9	34-48
0.6	18	212	70.1	29.9	26-38
0.3	10	222	73.4	26.6	18-28
0.15	25	247	81.7	18.3	12-20
0.075	34.5	281.5	93.1	6.9	4-10

Scanned by CamScanner

SIEVE SIZE mm	Trail 2				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	14	14	4.6	95.4	90-100
9.5	48	62	20.3	79.7	70-88
4.75	71	133	43.5	56.5	53-71
2.36	41	174	57.0	43.0	42-58
1.18	21	195	63.8	36.2	34-48
0.6	22	217	71.0	29.0	26-38
0.3	13	230	75.3	24.7	18-28
0.15	30	260	85.1	14.9	12-20
0.075	21.5	281.5	92.1	7.9	4-10

SIEVE SIZE mm	Trail 3				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	12	12	4.0	96.0	90-100
9.5	44	56	18.7	81.3	70-88
4.75	73	129	43.0	57.0	53-71
2.36	38	167	55.7	44.3	42-58
1.18	24	191	63.7	36.3	34-48
0.6	19	210	70.0	30.0	26-38
0.3	12	222	74.0	26.0	18-28
0.15	27	249	83.0	17.0	12-20
0.075	30	279	93.0	7.0	4-10

SIEVE SIZE mm	Trail 4				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	15	15	4.8	95.2	90-100
9.5	44	59	19.0	81.0	70-88
4.75	70	129	41.5	58.5	53-71
2.36	46	175	56.3	43.7	42-58
1.18	23	198	63.7	36.3	34-48
0.6	20	218	70.1	29.9	26-38
0.3	15	233	74.9	25.1	18-28
0.15	33	266	85.5	14.5	12-20
0.075	26	292	93.9	6.1	4-10

Table-04: Bitumen Content and gradation Test Results

BC- (GRADE-II)

Location 5: R K Hegde nagar, Infront of masijid Ashrafia, 12th cross, (BC) (40mm)
Location 6: R K Hegde nagar, H.No.1452, 13th cross Road (BC) (43mm)
Location 7: R K Hegde nagar, 11th Cross , infront of H.No. 1360 (BC) (41mm)
Location 8: Narayana PU College Road, Dasarahalli, Infront of empty site (BC) (43mm)

Description	Trial 1	Trail 2	Trail 3	Trail 4
1.Initial weight of sample (gms) w1	313	326	319	328
2. Initial weight of filter paper (gms) w2	298	310	303.5	312
3. final weight of sample after extraction (gms) w3	4	4	4	4
4. Final weight of filter paper (gms) w4	6	6	6	6
5. Weight of finess (gms) w5=(w4-w2)	2	2	2	2
6. Weight of Bitumen Extracted (gms). w6=w1-w3+w5	17	18	17.5	18
7. Bitumen content in % (w6/w1)x100	5.43	5.52	5.49	5.49

Scanned by CamScanner

SIEVE SIZE mm	Trail 1				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	8	8	2.7	97.3	90-100
9.5	50	58	19.5	80.5	70-88
4.75	74	132	44.3	55.7	53-71
2.36	34	166	55.7	44.3	42-58
1.18	27	193	64.8	35.2	34-48
0.6	15	208	69.8	30.2	26-38
0.3	30	238	79.9	20.1	18-28
0.15	15	253	84.9	15.1	12-20
0.075	24	277	93.0	7.0	4-10

SIEVE SIZE mm	Trail 2				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	10	10	3.2	96.8	90-100
9.5	53	63	20.3	79.7	70-88
4.75	76	139	44.8	55.2	53-71
2.36	36	175	56.5	43.5	42-58
1.18	24	199	64.2	35.8	34-48
0.6	20	219	70.6	29.4	26-38
0.3	32	251	81.0	19.0	18-28
0.15	13	264	85.2	14.8	12-20
0.075	26	290	93.5	6.5	4-10

SIEVE SIZE mm	Trail 3				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	12	12	4.0	96.0	90-100
9.5	55	67	22.1	77.9	70-88
4.75	70	137	45.1	54.9	53-71
2.36	33	170	56.0	44.0	42-58
1.18	22	192	63.3	36.7	34-48
0.6	18	210	69.2	30.8	26-38
0.3	30	240	79.1	20.9	18-28
0.15	15	255	84.0	16.0	12-20
0.075	21.5	276.5	91.1	8.9	4-10

SIEVE SIZE mm	Trail 4				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	13	13	4.2	95.8	90-100
9.5	43	56	17.9	82.1	70-88
4.75	70	126	40.4	59.6	53-71
2.36	36	162	51.9	48.1	42-58
1.18	26	188	60.3	39.7	34-48
0.6	17	205	65.7	34.3	26-38
0.3	35	240	76.9	23.1	18-28
0.15	28	268	85.9	14.1	12-20
0.075	24	292	93.6	6.4	4-10

27/10/23

30/10/23

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು

ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

Table-05: Bitumen Content and gradation Test Results

BC- (GRADE-II)

Location 9: Narayana PU College Road, Dasarahalli, Infront of College (BC) (42mm)
Location 10: 2nd Cross, Cauvery Layout, Mariyanna Palya (BC) (41mm)
Location 11: 1st cross, Vinayaka Layout, Kempapura, Infront of angel beauty parlour (BC) (42mm)
Location 12: Vinayaka Layout connecting road near 2nd cross Infront of H.No.24 (BC) (43mm)

Description	Trial 1	Trail 2	Trail 3	Trail 4
1.Initial weight of sample (gms) w1	320	316	322	330
2. Initial weight of filter paper (gms) w2	304.5	300.5	306.5	314
3. final weight of sample after extraction (gms) w3	4	4	4	4
4. Final weight of filter paper (gms) w4	6	6	6	6
5. Weight of finess (gms) w5=(w4-w2)	2	2	2	2
6. Weight of Bitumen Extracted (gms). w6=w1-w3+w5	17.5	17.5	17.5	18
7. Bitumen content in % (w6/w1)x100	5.49	5.54	5.43	5.45

SIEVE SIZE mm	Trail 1 Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	Requirement as per MORTH table 500.17
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	14	14	4.6	95.4	90-100
9.5	43	57	18.7	81.3	70-88
4.75	68	125	41.1	58.9	53-71
2.36	44	169	55.5	44.5	42-58
1.18	25	194	63.7	36.3	34-48
0.6	22	216	70.9	29.1	26-38
0.3	17	233	76.5	23.5	18-28
0.15	28	261	85.7	14.3	12-20
0.075	24.5	285.5	93.8	6.2	4-10

SIEVE SIZE mm	Trail 2 Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	Requirement as per MORTH table 500.17
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	15	15	5.0	95.0	90-100
9.5	40	55	18.3	81.7	70-88
4.75	68	123	40.9	59.1	53-71
2.36	34	157	52.2	47.8	42-58
1.18	27	184	61.2	38.8	34-48
0.6	20	204	67.9	32.1	26-38
0.3	33	237	78.9	21.1	18-28
0.15	14	251	83.5	16.5	12-20
0.075	28.5	279.5	93.0	7.0	4-10

SIEVE SIZE mm	Trail 3 Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	Requirement as per MORTH table 500.17
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	15	15	4.9	95.1	90-100
9.5	44	59	19.2	80.8	70-88
4.75	71	130	42.4	57.6	53-71
2.36	38	168	54.8	45.2	42-58
1.18	29	197	64.3	35.7	34-48
0.6	18	215	70.1	29.9	26-38
0.3	30	245	79.9	20.1	18-28
0.15	21	266	86.8	13.2	12-20
0.075	24.5	290.5	94.8	5.2	4-10

27/10/23

30/10/23

Scanned by CamScanner

SIEVE SIZE mm	Trail 4				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	16	16	5.1	94.9	90-100
9.5	41	57	18.2	81.8	70-88
4.75	66	123	39.2	60.8	53-71
2.36	41	164	52.2	47.8	42-58
1.18	22	186	59.2	40.8	34-48
0.6	20	206	65.6	34.4	26-38
0.3	31	237	75.5	24.5	18-28
0.15	30	267	85.0	15.0	12-20
0.075	28	295	93.9	6.1	4-10

Table-06: Bitumen Content and gradation Test Results
BC- (GRADE-II)

Location 13: Padmatent main Road, Padmatent Layout infront of H.No.33 (BC) (41mm)	
Description	Trial 1
1.Initial weight of sample (gms) w1	317
2. Initial weight of filter paper (gms) w2	301.5
3. final weight of sample after extraction (gms) w3	4
4. Final weight of filter paper (gms) w4	6
5. Weight of finess (gms) w5=(w4-w2)	2
6. Weight of Bitumen Extracted (gms). w6=w1-w3+w5	17.5
7. Bitumen content in % (w6/w1)x100	5.52

SIEVE SIZE mm	Trail 1				Requirement as per MORTH table 500.17
	Weight Retained, gm	Cumulative Weight Retained	%Cumulative Retained	% Passing	
19.00	0	0	0.0	100.0	100
13.2	17	17	5.6	94.4	90-100
9.5	38	55	18.2	81.8	70-88
4.75	66	121	40.1	59.9	53-71
2.36	36	157	52.1	47.9	42-58
1.18	28	185	61.4	38.6	34-48
0.6	21	206	68.3	31.7	26-38
0.3	31	237	78.6	21.4	18-28
0.15	16	253	83.9	16.1	12-20
0.075	29.5	282.5	93.7	6.3	4-10

Conclusion:

The file containing **4th & Part Bill** has been submitted for the above work to QA department on 28.06.2023 requesting for spot inspection. Engineers of QA/QC division have visited the work spot on 13.10.2023

PMC team was instructed to assess the Gradation & Bitumen content test for DBM (grade-II) & BC (Grade-II) on Asphalt Road. Bitumen Content and Gradation Tests were conducted by PMC in presence of engineer in charge of work.

From the test results furnished by PMC, it is concluded that the results of the samples collected are in accordance with the standards/ specifications mention in the IRC codes. However, the results submitted by the PMC have been reproduced here with for further needful action. The results checked by QA/QC relates only for item tested in the particular location randomly.

Engineer in charge of work shall ensure that work executed as per this bill is not claimed in any other bill /work or else Engineer in charge of work shall be held responsible.

27/10/23

30/10/23

Scanned by CamScanner

Further, QA/QC directs the Engineer in-charge of the work that all materials used for the work shall be inspected, tested and accepted as per the relevant specifications before incorporation in the work. The frequencies and methods of sampling and testing materials, including those required for definite purpose and not covered by MORT&H specifications shall be in accordance to the relevant IRC or BIS or AASHTO/ASTM/BS standards in order of priority.

All materials or work not conforming to the requirements of the specifications shall be considered unacceptable and rejected. The unacceptable materials or works that are rejected shall be immediately removed unless the defects are corrected and approved by the engineer in-charge of work.

The concerned Engineer in charge of the work shall follow the direction issued by Chief Commissioner Letter number dated 01.08.2022 and 14.09.2022 and take necessary action as appropriate in accordance with the law.

Note: -

This report by QA/QC is pertaining to the work carried out in **4th & part Bill** only.

Engineer in charge of work shall display details of work, work code, cost of project, start and completion date, and information of Engineer in charge of work with contact numbers at work spot.

Engineer in charge of work and Agency shall ensure that if any damages or defects occur pertaining to the executed work within the Defect Liability period (DLP), The same shall be rectified immediately on top priority without fail.

Engineer in charge of work shall ensure that any changes/ modification/change in location in the sanctioned estimate to be got approved by competent authority.

K.M. 27/10/23

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ-1
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

27/10/23

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

30/10/23

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

Name of work. P-3. grades & Concrete Rs. 2000.

4th part Bill Job: No. 006-20-000195

ward 6 & 7.

K.M. Halli 27/10/23

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು 27/10

ಗುಣಜರವಣೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು 30/10/23

ಗುಣಜರವಣೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ

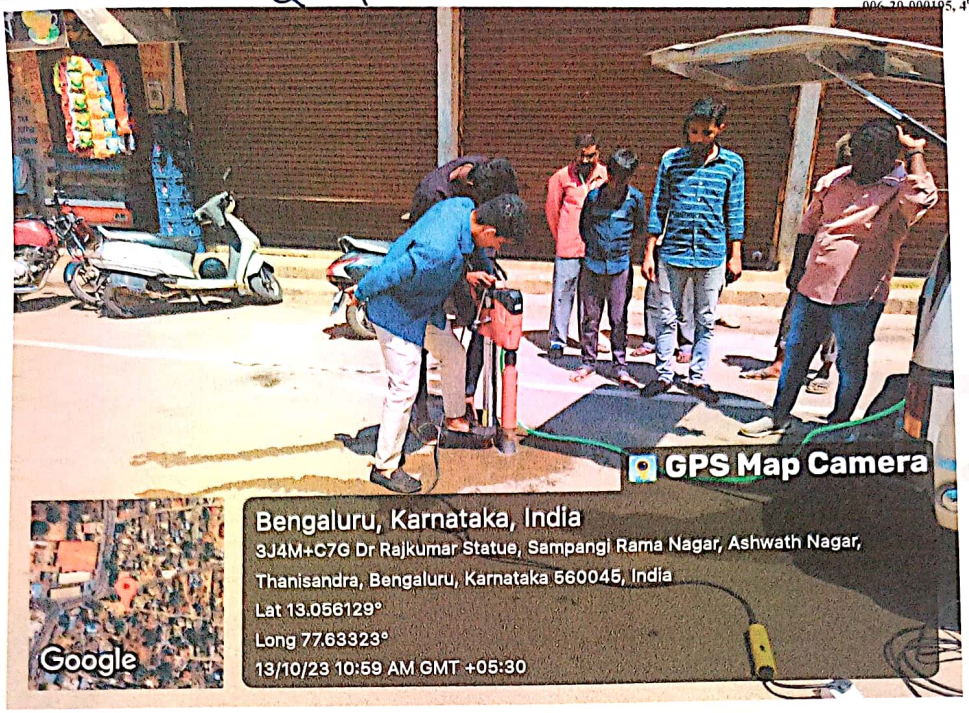
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

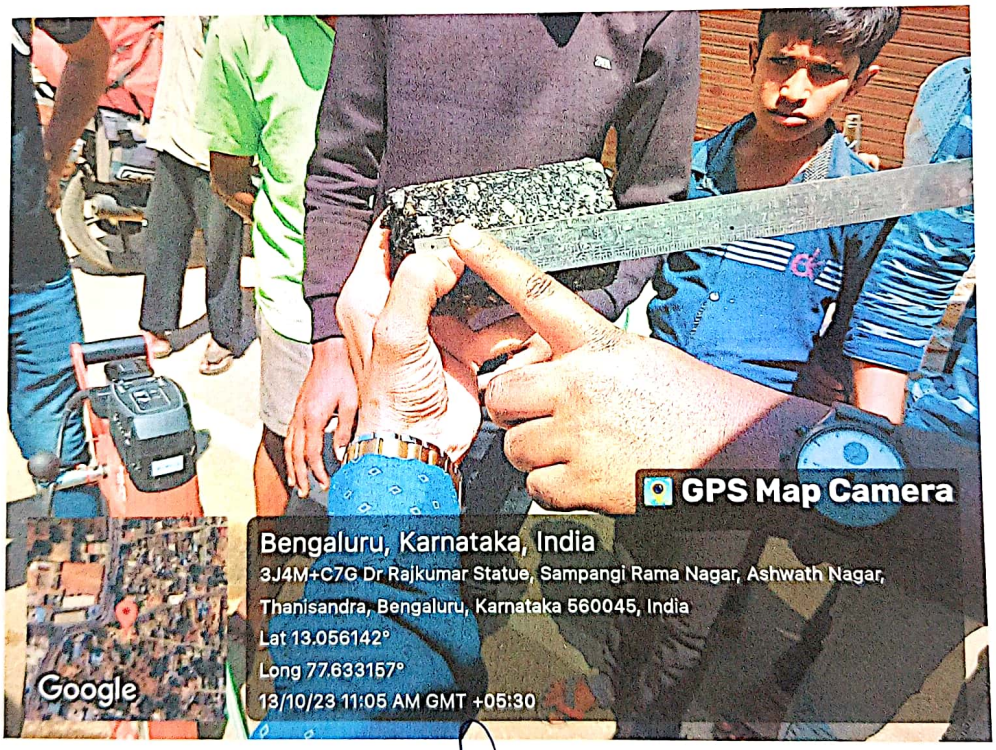
ಗುಣಜರವಣೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

Package-3 - Including Works - Job. code. 006-20-000195 4th part Bill -





27/10/23

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

27/10

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

30/10/23

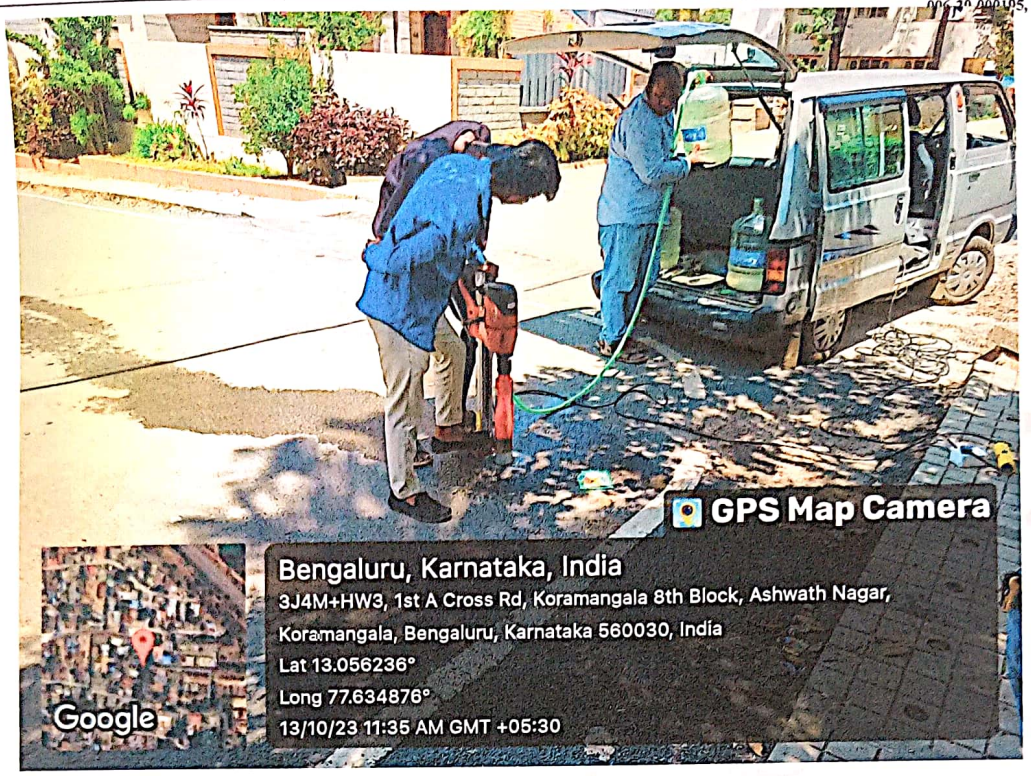
ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

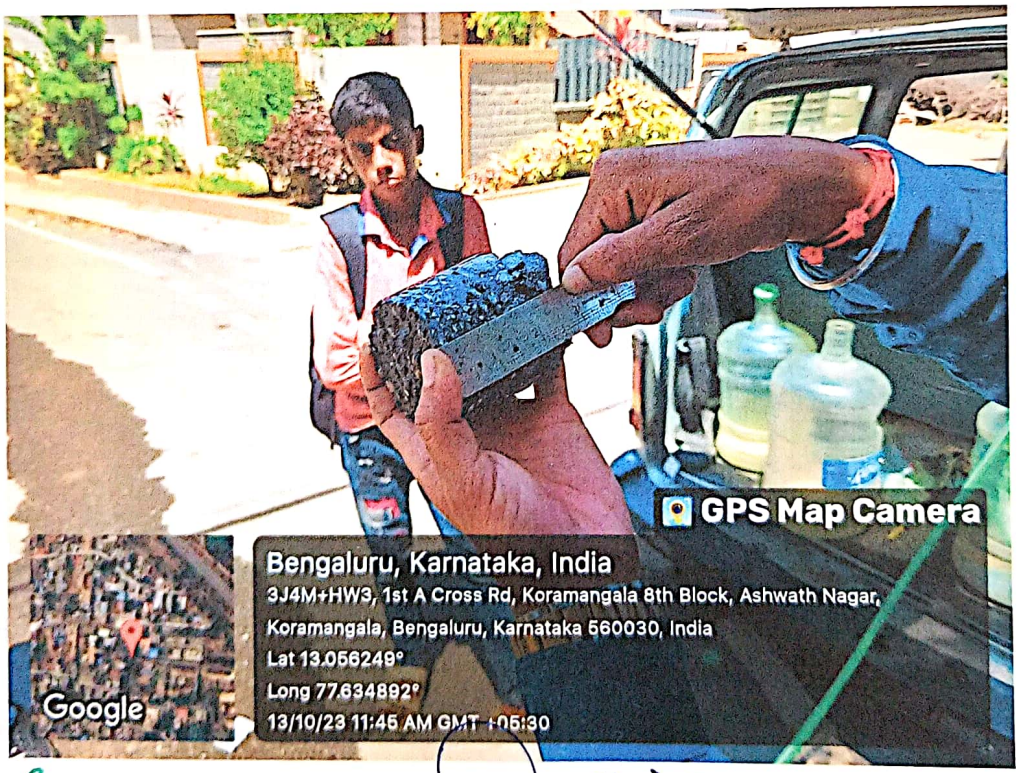
ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

P-3. Includes 5 works.. with & Part Bill

Job code: 006-20-000195





27/10/23

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು

ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ಬಿಬಿಎಂಪಿ

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

30/10/23

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು

ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು

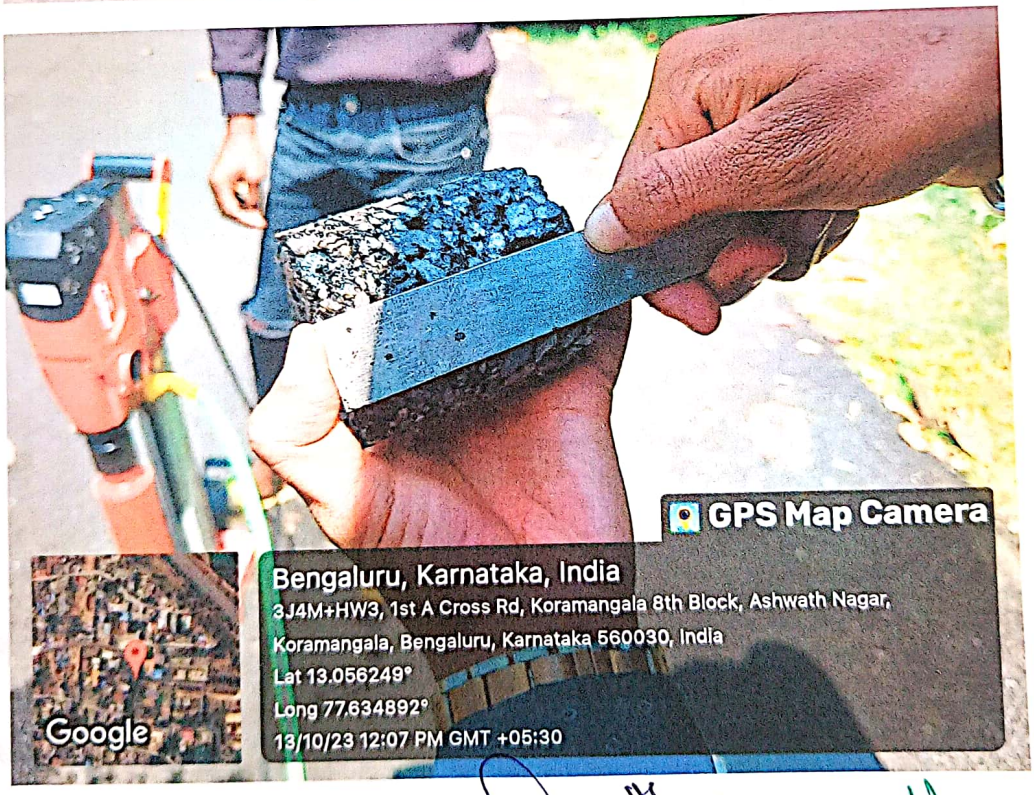
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

P-3- Includes: 5 work 4th part Bill - Job code. 006-20-000195

GPS Map Camera
Bengaluru, Karnataka, India
3J4M+HW3, 1st A Cross Rd, Koramangala 8th Block, Ashwath Nagar, Koramangala, Bengaluru, Karnataka 560030, India
Lat 13.056249°
Long 77.634892°
13/10/23 12:03 PM GMT +05:30
Google

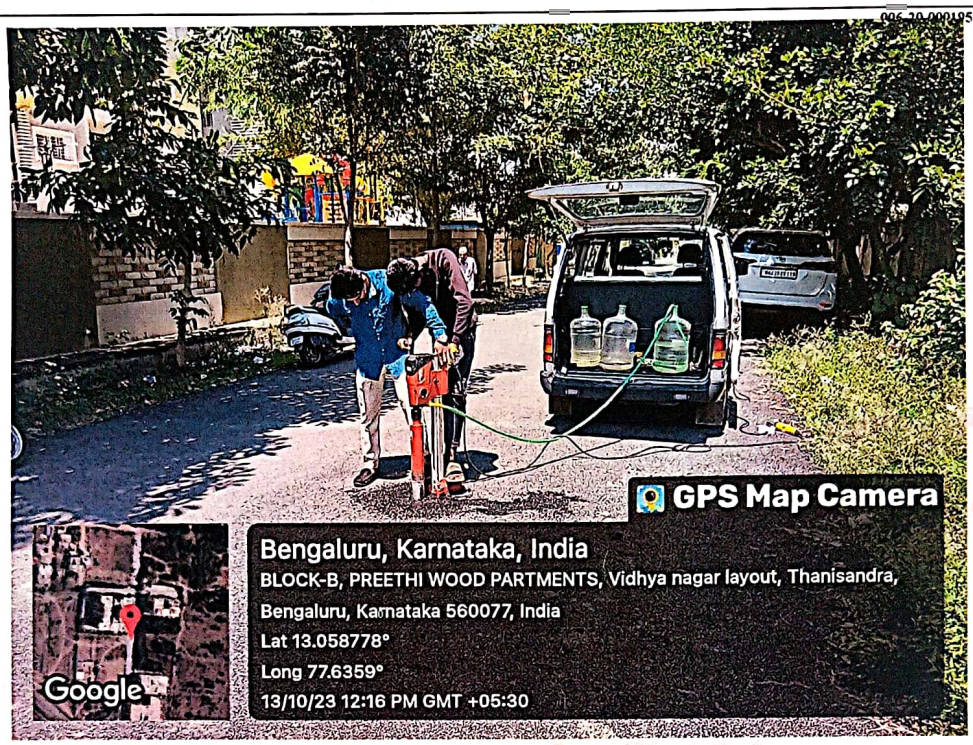

GPS Map Camera
Bengaluru, Karnataka, India
3J4M+HW3, 1st A Cross Rd, Koramangala 8th Block, Ashwath Nagar, Koramangala, Bengaluru, Karnataka 560030, India
Lat 13.056249°
Long 77.634892°
13/10/23 12:07 PM GMT +05:30
Google

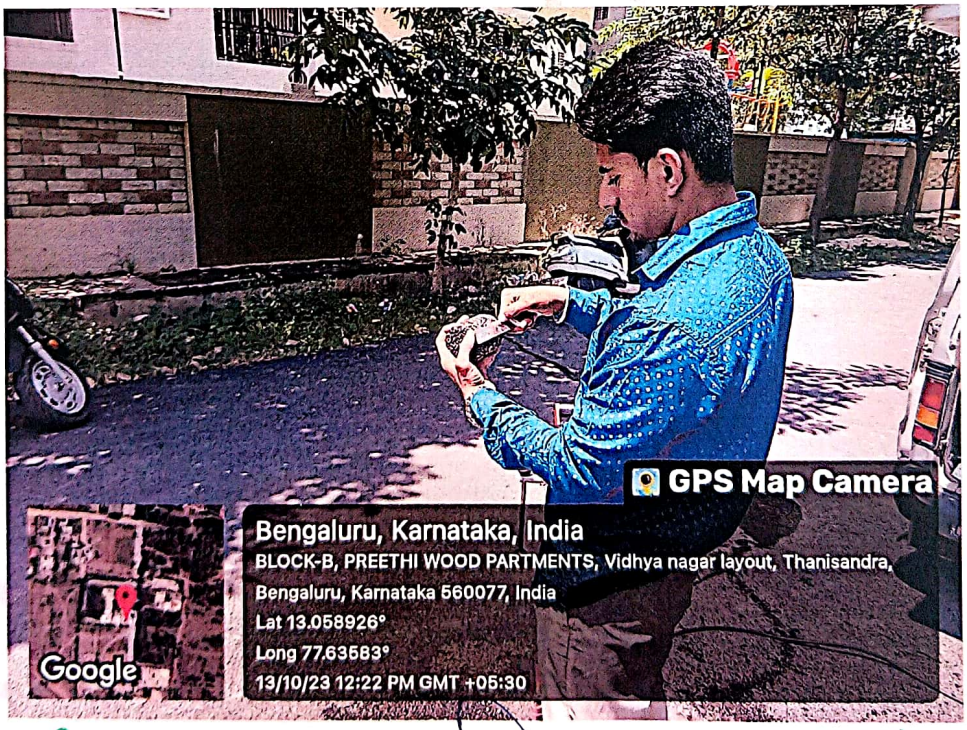
27/10/23

30/10/24

Scanned by CamScanner

P-3 includes 5 works of 2000-00 lakh.
4th and part Bill. Job code No 006-20-000195





K.M. Hadimani 27/10/23
ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

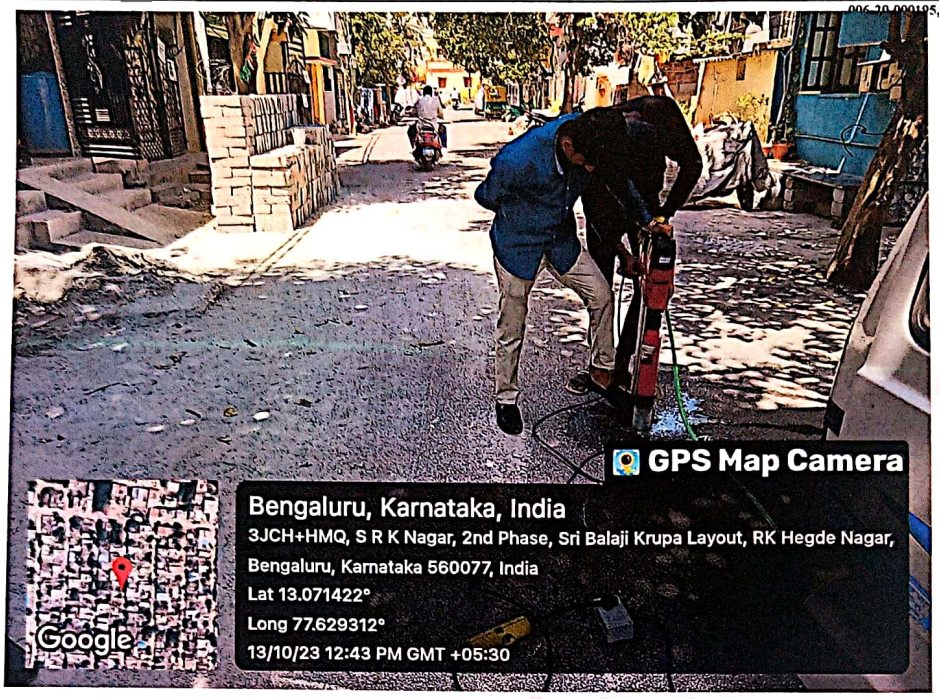
30/10/23
ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟನಿಯಂತ್ರಣ ಮುಖ್ಯ ಕಛೇರಿ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

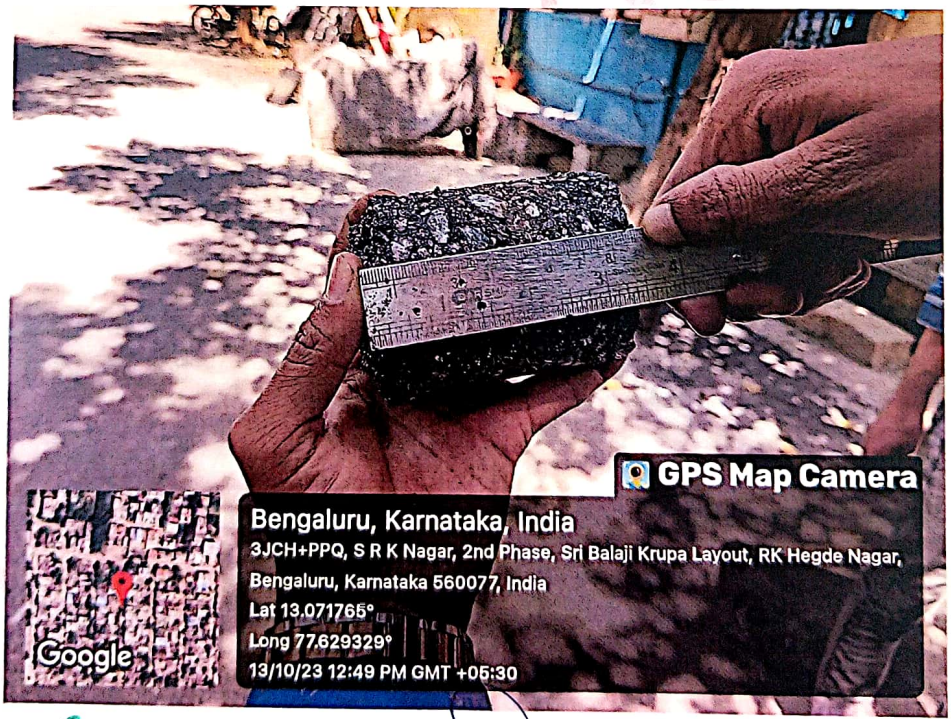
ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

Package No 3 - Includes 5 works of Rs - 2000 to Lakhs

4th part Bill. Job-code No 006-20-000195.





27/10/23

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

27/10

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

30/10/23

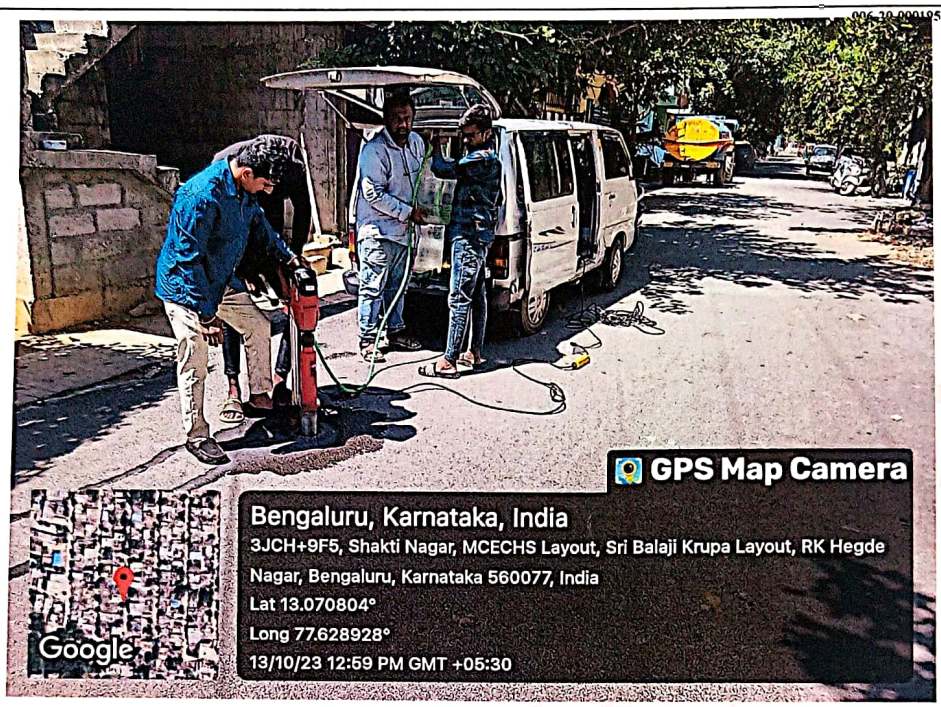
ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

P-3. ಗ್ರಾನೈಟ್ಸ್ 5 ಚೌಕಾಕೃತಿ; ಪ್ರತಿಕೃತಿ 2000-00 ಪಾಕೆಟ್.

4th part Bill- Job code No 006-20-000195.



K.M Halli P 27/10/23

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಉಪ-ವಿಭಾಗ-I
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

27/10

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

30/10/23

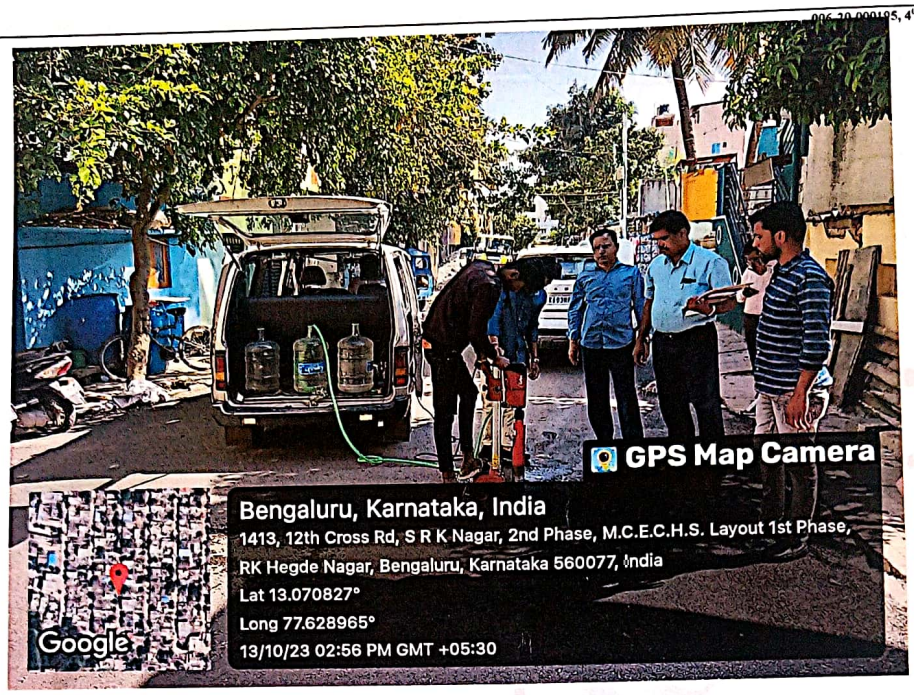
ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

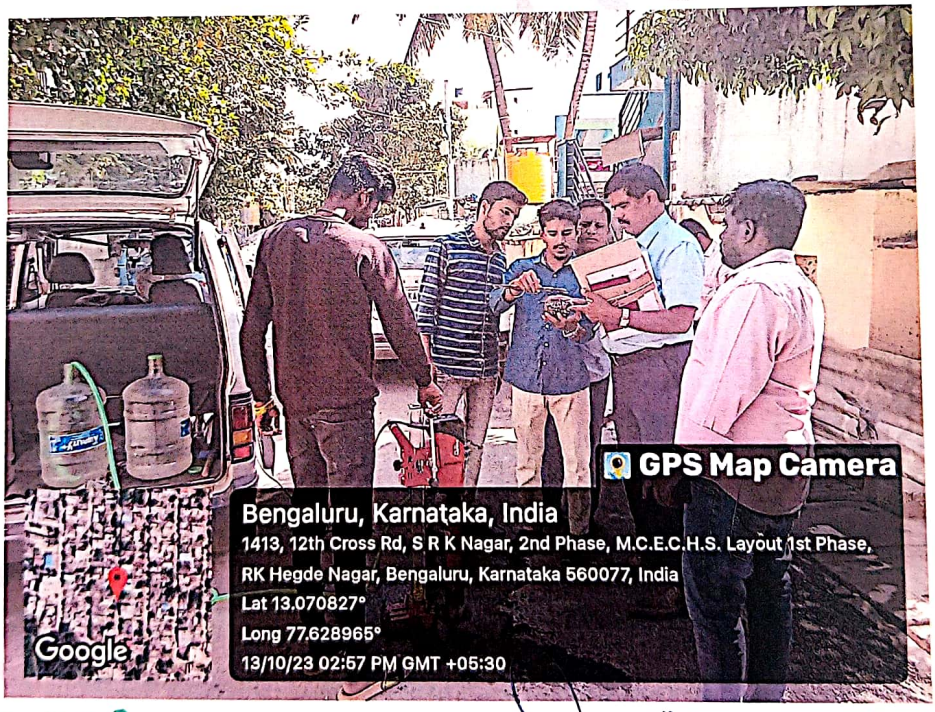
ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

P- 3. Includes 5 works at Rs-2000-00 Lakhs.

4th part Bill- Job-code No. 006-20-000195


GPS Map Camera
Bengaluru, Karnataka, India
1413, 12th Cross Rd, S R K Nagar, 2nd Phase, M.C.E.C.H.S. Layout 1st Phase,
RK Hegde Nagar, Bengaluru, Karnataka 560077, India
Lat 13.070827°
Long 77.628965°
13/10/23 02:56 PM GMT +05:30
Google


GPS Map Camera
Bengaluru, Karnataka, India
1413, 12th Cross Rd, S R K Nagar, 2nd Phase, M.C.E.C.H.S. Layout 1st Phase,
RK Hegde Nagar, Bengaluru, Karnataka 560077, India
Lat 13.070827°
Long 77.628965°
13/10/23 02:57 PM GMT +05:30
Google

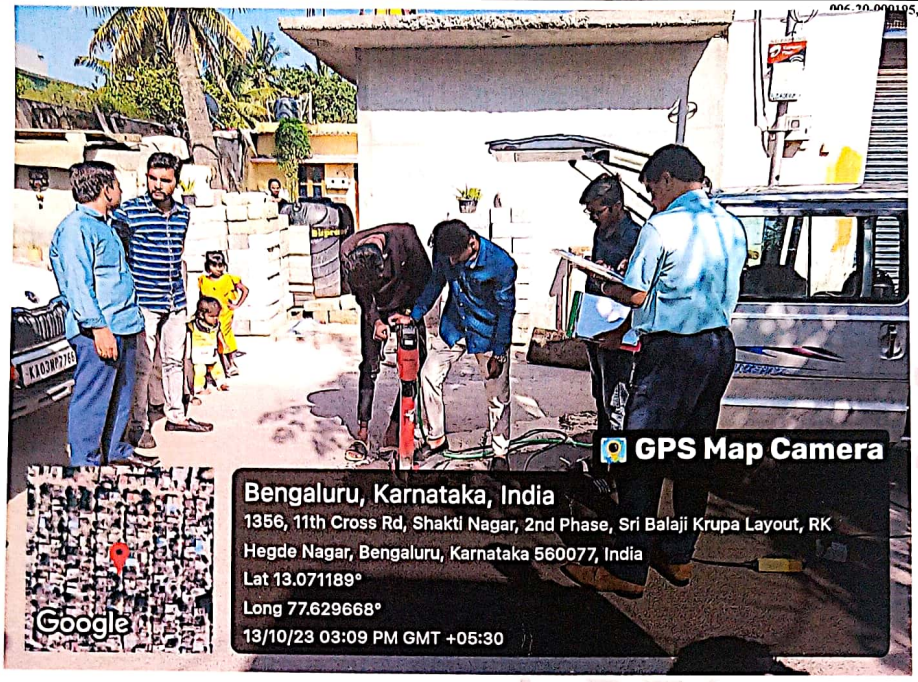
22/10/23

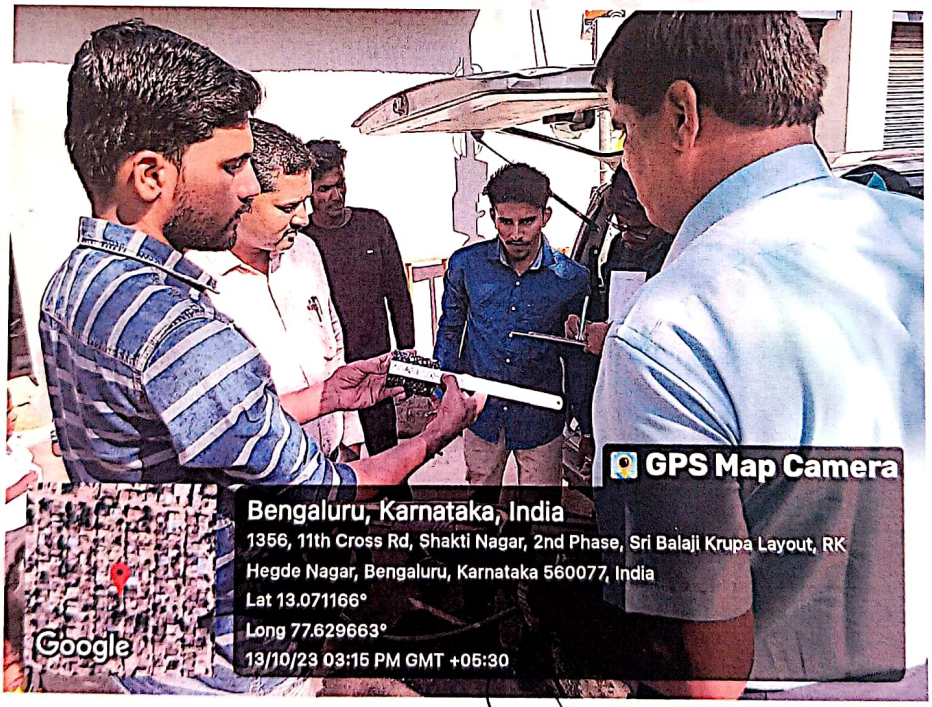
30/10/23

Scanned by CamScanner

P-3- Includes 5 works of BS-2000-00 - Lakhs

4th and part Bill - Job-code-006-20-000195

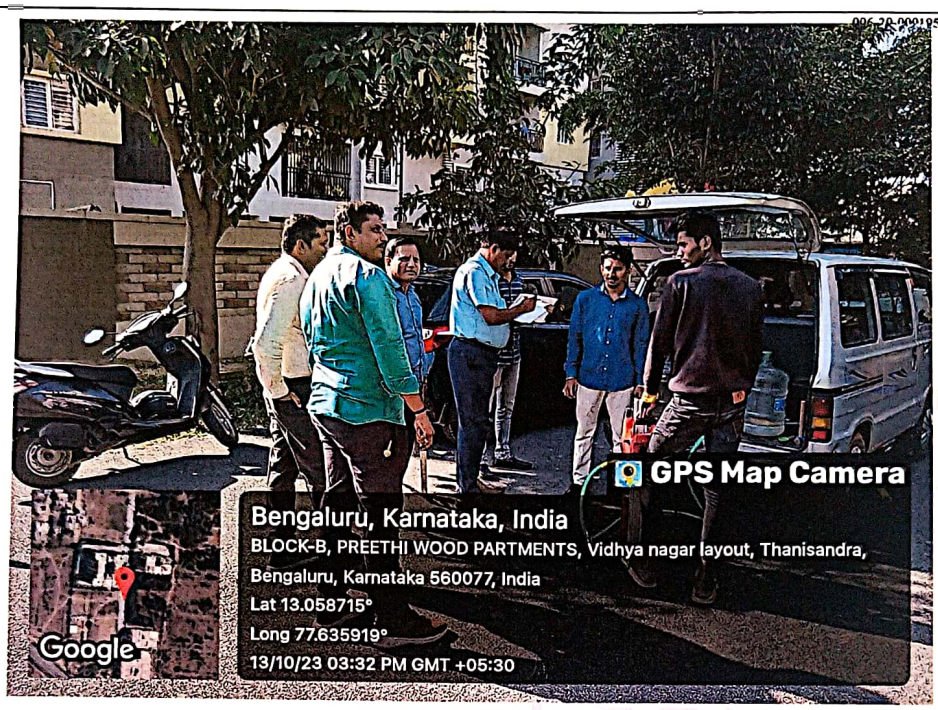

GPS Map Camera
Bengaluru, Karnataka, India
1356, 11th Cross Rd, Shakti Nagar, 2nd Phase, Sri Balaji Krupa Layout, RK
Hegde Nagar, Bengaluru, Karnataka 560077, India
Lat 13.071189°
Long 77.629668°
13/10/23 03:09 PM GMT +05:30
Google


GPS Map Camera
Bengaluru, Karnataka, India
1356, 11th Cross Rd, Shakti Nagar, 2nd Phase, Sri Balaji Krupa Layout, RK
Hegde Nagar, Bengaluru, Karnataka 560077, India
Lat 13.071166°
Long 77.629663°
13/10/23 03:15 PM GMT +05:30
Google

Scanned by CamScanner

P-3- Includes 5 works of Rs- 2000-00 Lakhs.

4th & part Bill. Job-code-006-20-000195-



K.M. Halli 27/10/23

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

27/10

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

27/10/23

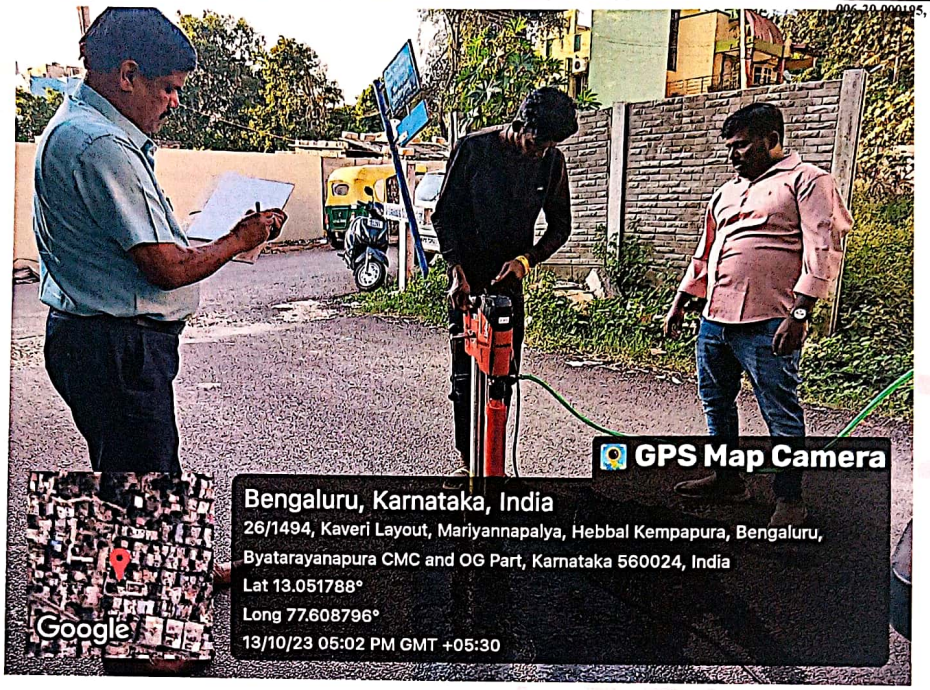
ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

P-3. Includes 5 works of Rs-2000-00-Lakhs

4th and part Bill - Job. code. 006-20-000195


GPS Map Camera
Bengaluru, Karnataka, India
26/1494, Kaveri Layout, Mariyannapalya, Hebbal Kempapura, Bengaluru, Byatarayanapura CMC and OG Part, Karnataka 560024, India
Lat 13.051788°
Long 77.608796°
13/10/23 05:02 PM GMT +05:30
Google

GPS Map Camera
Bengaluru, Karnataka, India
26/1494, Kaveri Layout, Mariyannapalya, Hebbal Kempapura, Bengaluru, Byatarayanapura CMC and OG Part, Karnataka 560024, India
Lat 13.051757°
Long 77.608798°
13/10/23 05:03 PM GMT +05:30
Google

27/10/23

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು

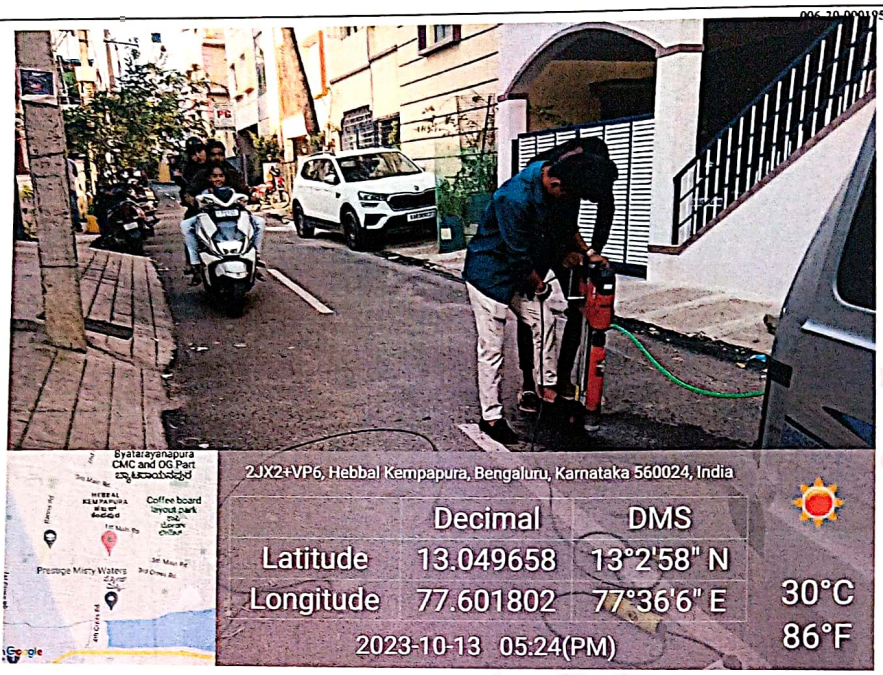
ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು

30/10/23

Scanned by CamScanner

P. 3. Includes 5% works of Rs – 2000.00 Lakhs

4th & Part Bill. Job-code. 006-20-000195



K. M Hallur 27/10/23

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು 27/10/23

ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ

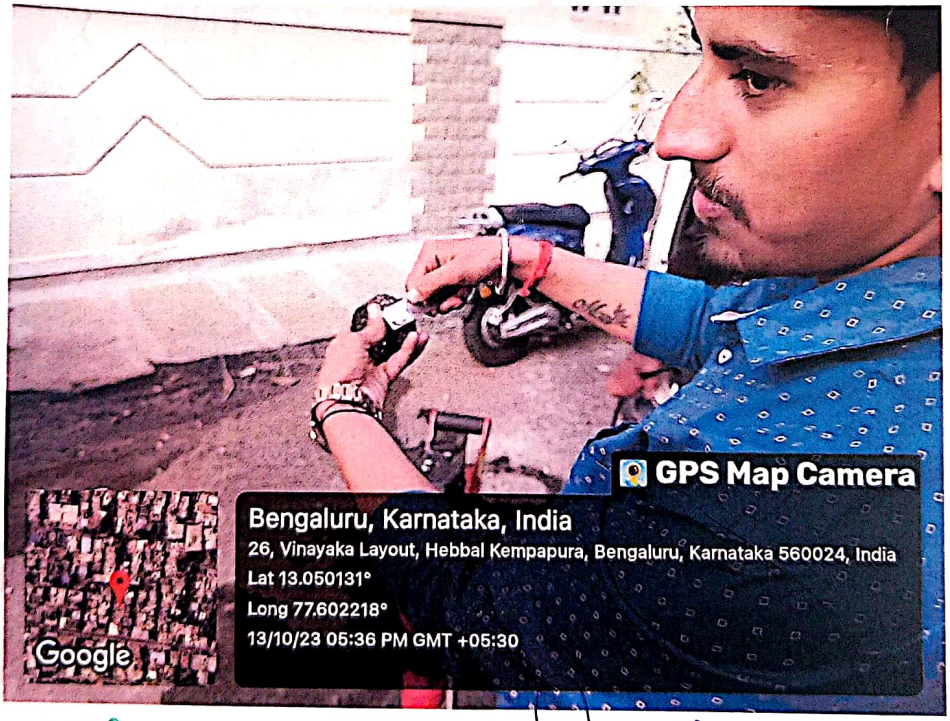
30/10/23

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner

P-3. Includes 5 works of Rs-2000-00 Lakhs

4th & part Bill - Job-code. 006-20-000195



27/10/23

30/10/23

Scanned by CamScanner

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಹಾಳೆ

ವಿಷಯ: 1st and Part Bill — ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ: 1

ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ:

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು No. BBMP/EE/BTP/PE/60/22-23

ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ,

ವಿಷಯ: ಯಲಹಂಕ ವಲಯ ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ವಿಭಾಗ, ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ಉಪ ವಿಭಾಗ, ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ Package-3, Includes 5 works of Rs. 2000.00 Lakhs ಕಾಮಗಾರಿಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

ಉಲ್ಲೇಖ: ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು, ಬ್ಯಾ.ವಿ ರವರ ಕಾರ್ಯದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ. **BBMP/EE/BTP/WO/186/2020-21 ದಿನಾಂಕ: 03.02.2021**

ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯ ಹಾಗೂ ಉಲ್ಲೇಖಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಯಲಹಂಕ ವಲಯ ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ವಿಭಾಗ, ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ಉಪ ವಿಭಾಗ, ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ Package-3, Includes 5 works of Rs. 2000.00 Lakhs Improvements to Roads and Drains at Thanisandra Dasarahalli Saraipalya and Bharathnagara and Surrounding area in ward No. 06 Byatarayanapura Sub Division package-3 (old Annuxer-2) GO Sl NO. 109, 110, 111, Comprehensive development and Improvements to Roads and Drains at Rachenahalli and Surrounding area in ward No. 06 and 7 Byatarayanpura Sub Division Package-2 (Old Annuxure-2) GO Sl NO. 112 and 113 ಕಾಮಗಾರಿಯು ರೂ. 2000.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕೈಗೊಂಡಿದ್ದು, ಶೇ 92% ರಷ್ಟು ಭೌತಿಕವಾಗಿ ಕಾಮಗಾರಿ ಮುಕ್ತಾಯಗೊಂಡಿದ್ದು, ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರಿಗೆ ಈಗಾಗಲೇ 4ನೇ ಮತ್ತು ಬಾಗಶಃ ಬಿಲ್‌ಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು, ಬಾಕಿ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.

ಆದುದರಿಂದ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಕಾರ್ಯದೇಶ, ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿ, ಷೆಡ್ಯೂಲ್-ಬಿ ಪಿ.ಎಂ.ಸಿ ವಿವರ, ಇತ್ಯಾದಿ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಕಡತದಲ್ಲಿ ಲಗತ್ತಿಸಿದ್ದು, ಕಾಮಗಾರಿಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಪರಿಶೀಲನೆ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಕೋರಿ ಕಡತ ಮಂಡಿಸಿದೆ.

ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಭಿಯಂತರರು
Assistant Executive Engineer
ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ಉಪವಿಭಾಗ
Byatarayanapura Sub Division
B.B.M.P Bangalore-560026

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಬ್ಯಾ.ವಿ)

ಮೇಲಿನ ನಡವಳಿಕೆ, ಅಳತೆಯು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ಕಡತ ಮಂಡಿಸಿದೆ.

589 22/6/23

(Quality Approved)

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ವಿಭಾಗ
ಬೃ.ಬೆ.ಮ.ಪಾ. ಬೆಂಗಳೂರು
ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಪು.ತಿ.ನೋ

Scanned by CamScanner

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು

8) ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಅವಿಲುಬಿ ಬಾಕಾಯುಂಗೆ ಕಳುಹಿಸಿ

9) EE (QA - Yelahanka)

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

10) ~~AEE (QA)~~ YB2

(11) ನಿಗದಿ ಕಡತವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರ ಸಲಹೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿ ನಿಗದಿ ಕಾಯಗಾರಿಯ ಕುರಿತಂತೆ ಯಾವುದಾದ ಅಂಶಗಳಿದ್ದಲ್ಲಿ ಹಾಗು ನಕ್ಷೆ ಯುಕ್ತ Workslip/ EIRL ಯಿಲ್ಲದಿರುವಿಕೆಗೆ ಯಾವ ಯಾವ ನಿಯಮಾವಳಿಗಳು ಕಾ.ಇ.ಂ (ಸ್ಥಳಾಯುಕ್ತ ಭೃಂ) ಇವುಗಳನ್ನು ~~ಕೆಳಗಿನಂತೆ~~ ಕೊಲು ಯಾವುದಾದರೂ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಸಹ ಸೂಚಿಸಿ

(12)

23/6/23
AEE-QA

(13) EE-QA) ~~ಕಂಡಿಕೆ~~ (11) ಮತ್ತು (12) ರಲ್ಲಿನ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಯಾವುದೇ ಆಕ್ಷೇಪಣೆಗಳು ಇರುವುದಿಲ್ಲ.

ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು 23/6/2023
ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

(14) EE) BYATARAYANA PURA, DVN

ಸಂಖ್ಯೆ: 366
ದಿನಾಂಕ: 23/6/23

23/6
Executive Engineer

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಹಾಳೆ

ವಿಷಯ .....

ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ .....

ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ CE/Yld/ಬೃಪ/1589/23-24

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು

16 ಮಂಡನೆವಿದೆ

ಕಂಡಿಕೆ (11.14) ರಲ್ಲಿ ಕೋರಿರುವಂತೆ ನಗರ ಶಿವಾಗಂಗಾ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಮಂಜೂರಿದ ಕಂದಾಯಾಧಿಕಾರಿ, ನಕ್ಷೆ, ವರ್ಗೀಸ್, ಡಿಸಿ EIRL ವಿವರಗಳನ್ನ ಕೂಡಲೇ ಲಗತ್ತಿಸಿ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ಈ ಕಡತವನ್ನು ನಿವೇದಿಸಿದೆ.

ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರವರ ಕಛೇರಿ
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಸಂಖ್ಯೆ: 589
ದಿನಾಂಕ: 28/6/23
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

28/6/23
Executive Engineer
Byatarayanapura Division
BBMP, Bangalore-92

28/6/23

17) C.E (Yld) (Murari)

ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಕಡತವನ್ನು ಪರಿಶೀಲನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ

ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

18) EE (QA - Yelahanka)

6/7/2023
ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಗುಣಭರವಸೆ/ಗುಣನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಭಾಗ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

19) AEE (QA/Yld)

ಪು.ತಿ.ನೋ

Scanned by CamScanner

ವಿಷಯ : Package-2
W no-6.7 Byatarayanapura

ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ -4-
ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ GE/Gu/(Gu)/589/23-24

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು

ವಿಷಯ:- Improvements to roads and drains at Tanisandra ~~Dasarahalli~~ Saraipalya and Bharathnagara and Surrounding area in ward no 06 Byatarayanapura Sub Division Package-3 (Old Annuxure-2) Go Sl No 109,110,111. Comprehensive development and improvements to roads and drains Rachenahalli and surrounding area in ward No 6 and 7 Byatarayanapura Sub Division Package-2 (Old Annuxure-2) Go Sl No 112 and 113.ರ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಗುಣಭರವಸೆ ವಿಭಾಗದ ವತಿಯಿಂದ ಕೈಗೊಂಡ ತಪಾಸಣಾ ವರದಿ.

ಉಲ್ಲೇಖ:-
1. ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್(ಜಿ)/1646/2022-23, ದಿ:01.08.2022.
2. ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರು ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ ಆರ್(ಜಿ)/2383/2022-23, ದಿ:14.09.2022
3. ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ವಿಭಾಗ ರವರ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ: ಮು.ಆ/ಗುಣಭರವಸೆ/ಪಿಆರ್/32/2022-23 ದಿನಾಂಕ:06.09.2022.
4. ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ವಿಭಾಗ ರವರ ಕಡತದಸಂಖ್ಯೆ:ಕಾ.ಪಾ.ಅ/ ಬಿ.ಟಿ.ಪಿ./ಪಿಆರ್/60/2023-24, ದಿನಾಂಕ:28.06.2023

****

2ಎ) ಮೇಲ್ಕಂಡ ವಿಷಯ ಹಾಗೂ ಉಲ್ಲೇಖಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಯಲಹಂಕ ವಲಯದ ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ವಿಭಾಗದ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು Improvements to roads and drains at Tanisandra Dasarahalli Saraipalya and Bharathnagara and Surrounding area in ward no 06 Byatarayanapura Sub Division Package-3 (Old Annuxure-2) Go Sl No 109,110,111. Comprehensive development and improvements to roads and drains Rachenahalli and surrounding area in ward No 6 and 7 Byatarayanapura Sub Division Package-2 (Old Annuxure-2) Go Sl No 112 and 113. (Job Code – 006-20-000195) ರ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ ರೂ. 2000.00 ಲಕ್ಷಗಳಾಗಿದ್ದು, 4ನೇ ಹಾಗೂ ಭಾಗಶಃ ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ **2,98,83,412.00 (Including GST)** ಗಳು, ಸಲ್ಲಿಕೆಯಾಗಿರುವ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಕಡತವನ್ನು ಕಾಮಗಾರಿಯ ಬಿಲ್ಲಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದಿಗೆ ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ವರದಿ ನೀಡುವಂತೆ ಕೋರಿ ಸಲ್ಲಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

2ಬಿ) ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ವಾರ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆ 06), ಹಾಗೂ ಯೋಜನಾ ಸಮಾಲೋಚಕರವರೊಂದಿಗೆ ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ), ರವರು ದಿನಾಂಕ: 13.10.2023 ರಂದು ಭೇಟಿ ನೀಡಿದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿರುವ 4ನೇ ಹಾಗೂ ಭಾಗಶಃ ಬಿಲ್ಲಿನ ಅನ್ವಯ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಡಾಂಬರೀಕರಣ (DBM & BC ಪದರ) ಅಂಶಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿರುವುದಾಗಿ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ವಿವರಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

2ಸಿ) Engineer In charge of work ರವರು ಸದರಿ ಬಿಲ್ಲಿನ ಅನ್ವಯ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾದ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪ್ರಗತಿಯ/Request for Inspection ಕುರಿತು ಯಾವುದೇ ಮಾಹಿತಿ ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ನೀಡಿಲ್ಲದಿರುವದರಿಂದ ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರ ರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ:ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್(ಜಿ)/1646/2022-23, ದಿನಾಂಕ:01.08.2022 ಹಾಗೂ ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್(ಜಿ)/2383/2022-23, ದಿ:14.09.2022 ರಂತೆ ಪ್ರಸ್ತುತವಾಗಿ ದಿನಾಂಕ:13.10.2023 ರಂದು ಆಯ್ದ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ Core Cutting ಮಾಡಿ Core Cutting ಮಾದರಿಯ Bitumen Content and Gradation Test ಅನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಯೋಜನಾ ಸಮಾಲೋಚಕರು ನೀಡಿರುವ ಪರೀಕ್ಷಾ ಫಲಿತಾಂಶದ ವರದಿಯನ್ನು ಕಡತದಲ್ಲಿರಿಸಲಾಗಿದೆ.

Scanned by CamScanner

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಟಿಪ್ಪಣಿ ಹಾಳೆ

ವಿಷಯ Road-2 : W.O No 6 & 7 ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ -5-

Bhajanemaramara ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ CE/KPH/Gn/1589/23-24

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು

LOCATIONS:

1. BBMP Office Road Thanisandra, Infront of Coffee Mane,
2. BBMP Office Road Thanisandra, Infront of H.No.137
3. Preeti Woods Road, Thanisandra, Vidyasagar layout, Infront of Sentinels pride apartment
4. Pre Vidyasagar layout, Thanisandra, Infront of Preeti woods apartment
5. R K Hegde nagar, Infront of masijid Ashrafia, 12th cross,
6. R K Hegde nagar, H.No.1452, 13th cross Road
7. R K Hegde nagar, 11th Cross , infront of H.No. 1360
8. Narayana PU College Road, Dasarahalli, Infront of empty site
9. Narayana PU College Road, Dasarahalli, Infront of College
10. 2nd Cross, Cauvery Layout, Mariyanna Palya
11. 1st cross, Vinayaka Layout, Kempapura, Infront of angel beauty parlour
12. Vinayaka Layout connecting road near 2nd cross Infront of H.No.24
13. Padmatent main Road, Padmatent Layout infront of H.No.33

23)

ಮೇಲಿನ ಆಯ್ದ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುವ ಪರೀಕ್ಷಾ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಸದರಿ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಮಾತ್ರ ಸೀಮಿತವಾಗಿದ್ದು ಸಂಪೂರ್ಣ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಅನ್ವಯವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂಶವಾರು ಅಳತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಮಾಣಗಳಿಗೆ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರುಗಳು ಸಂಪೂರ್ಣ ಜವಾಬ್ದಾರರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.

24)

ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರವರ ಕಛೇರಿ ಆದೇಶಗಳನ್ವಯ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ನಿರ್ವಹಿಸಿರುವ ಕಾಮಗಾರಿ ಅಂಶಗಳ ಪರಿಮಾಣ, ಅಳತೆ ಹಾಗೂ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಘಟಕದ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳು ಸಂಪೂರ್ಣ ಜವಾಬ್ದಾರರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಿಸುತ್ತಾ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಾಣ ಘಟಕದ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ರವರು ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಯಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಿರುವಂತೆ ಸಮಯೋಚಿತವಾಗಿ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ, ಸ್ಥಾಪಿತ ನಿರ್ಮಾಣ ಪದ್ಧತಿಗಳಂತೆ ನಿರ್ವಹಿಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ದೃಢೀಕರಿಸಿಕೊಂಡು ಅಳತೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆಯನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಷರತ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟು ಮುಂದಿನ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯಪಡಲಾಗಿದೆ.

1. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಐಟಂವಾರು, ಅಳತೆ ಮತ್ತು ಪರಿಮಾಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
2. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಎಲ್ಲಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ವಿಶಿಷ್ಟ ವಿವರಣೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿಬಳಸಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಷ್ಠಾನ ಅಭಿಯಂತರರು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
3. ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಿರುವ ಯಾವುದೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕಳಪೆ ಕೆಲಸ ಆಗಿಲ್ಲದಿರುವುದನ್ನು ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
4. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪ್ರತಿ ಅಂಶವನ್ನು ವಿಶಿಷ್ಟ ವಿವರಣೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿರುವುದರ ಕುರಿತು ಖಾತರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
5. ಕಾಮಗಾರಿಯ ಟೆಂಡರ್/ಗುತ್ತಿಗೆ ಕಾರಾರಿನಂತೆ ಕಾಮಗಾರಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ನಿಗಧಿತ ದಿನಾಂಕದ ನಂತರದ ಅವಧಿಗೆ ವಹಿಸಿದಲ್ಲಿ EOT ಅನುಮೋದನೆಗೊಂಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತ್ರಿ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
6. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಅಂಶಗಳು/ಅಧಿಕ ಪರಿಮಾಣಗಳು (EIRL/Workslip) ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳು ಅನುಮೋದನೆಗೊಂಡಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತ್ರಿ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
7. ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಬಿಲ್ಲಿನ ಅನ್ವಯ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುವ ಕೆಲಸವು ಬೇರೆ ಯಾವುದೆ ಲೆಕ್ಕಶೀರ್ಷಿಕೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ/ ಕಾಮಗಾರಿ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪುನರಾವರ್ತನೆಯಾಗಿಲ್ಲದಿರುವುದರ ಬಗ್ಗೆ ಖಾತ್ರಿ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

25

ಮುಂದುವರೆದು, ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿರುವಂತೆ ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ ರೂ.2000.00 ಲಕ್ಷಗಳು 4ನೇ ಹಾಗೂ ಭಾಗಶಃ ಬಿಲ್ಲಿನ ಮೊತ್ತ ರೂ. **2,98,83,412.00 (Including GST)** ಗಳಾಗಿದ್ದು ಮೇಲಾಧಿಕಾರಿಗಳ ಸೂಚನೆಯಂತೆ ತಪಾಸಣೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಪು.ತಿ.ನೋ

Scanned by CamScanner

Pack-2

ವಿಷಯ : W.No 6 & 7 Kuthahalli ಪುಟದ ಸಂಖ್ಯೆ ..... – 6 –
– Pkg.

ಕಡತದ ಸಂಖ್ಯೆ CE100/GU/589/23-24

ಕಂಡಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ	ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು ಮತ್ತು ಆಜ್ಞೆಗಳು
	ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಮೇಲೆ ವಿವರಿಸಿರುವಂತೆ ಯೋಜನಾ ಸಮಾಲೋಚಕರಾದ M/s Civil Pro ರವರ ವರದಿಯನ್ನು ಈ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದು, ಸದರಿ ವರದಿಯಲ್ಲಿನ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ/ಮಾನದಂಡಗಳ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಳ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುವ ವರದಿಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದು ಅದರಂತೆ ಸದರಿ ವರದಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗುಣಭರವಸೆ ವಿಭಾಗದ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿದ್ದು, ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಆಯುಕ್ತರವರ ಆದೇಶದ ಸಂಖ್ಯೆ: ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್(ಜಿ)/ 1646 /2022-23, ದಿನಾಂಕ: 01.08.2022 ಹಾಗೂ ಸಂಖ್ಯೆ: ಮು.ಆ/ಪಿಎಸ್ಆರ್ (ಜಿ)/2383/2022-23,ದಿನಾಂಕ:14.09.2022 ರಂತೆ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಸದರಿ ವರದಿಯನ್ನು ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ. K. M. 27/10/23 ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು(ಗುಣಭರವಸೆ)
26)	ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು(ಗುಣಭರವಸೆ) ಕಂಡಿಕೆ (೨೦) ರಿಂದ (೨೫) ರವರೆಗಿನ ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ವಿಭಾಗದವರ ವರದಿಯನ್ನು ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ. 27/10/23 ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು(ಗುಣಭರವಸೆ)
27)	ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ಕಂಡಿಕೆ (೨೦) ರಿಂದ (೨೬) ರವರೆಗಿನ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ) ವಿಭಾಗದವರ ವರದಿಯನ್ನು ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಹಾಗೂ ಮುಂದಿನ ಕ್ರಮಕ್ಕಾಗಿ ತಮ್ಮ ಅವಗಾಹನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದೆ. 27/10/23 ಅಧೀಕ್ಷಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಗುಣಭರವಸೆ)
28)	ಮುಖ್ಯ ಅ-ಯ (ಗುಣ ಭರವಸೆ)
29)	ಕಾರ್ಯ-ಬಗ್ಗೆ-ಆ.

27/10
ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು
ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ/ಗುಣಭರವಸೆ/ಯೋಜನಾ ಸಮನ್ವಯ ಘಟಕ
ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

Scanned by CamScanner